

### **Wiesbauer emplea una grúa de construcción móvil de Liebherr MK 140 en el distrito financiero de Fráncfort**

- Trabajo de varios días en operaciones de techado
- La grúa de construcción móvil MK 140 evitó el corte total al tráfico
- Nueva cabina-ascensor para mayor comodidad

**Biberach / Riss (Alemania), 05. Diciembre 2016 – La grúa de construcción móvil de Liebherr MK 140, perteneciente a la empresa Wiesbauer GmbH & Co. KG, ha participado recientemente en trabajos de techado en el centro financiero de Fráncfort. Gracias a las pequeñas dimensiones de esta grúa, no fue necesario el corte total de la carretera.**

En el centro de Fráncfort se está construyendo un edificio de oficinas de tres pisos bajos y nueve pisos altos. La grúa de construcción móvil de Liebherr MK 140 comenzó a operar en esta obra en julio en tareas de subida y bajada de vigas de acero. A finales de agosto y principios de septiembre se volvió a utilizar la MK 140 en otras dos intervenciones de varios días para mover materiales de tejado y rejillas.

Las ventajas decisivas de la MK 140 ya quedaron patentes desde el mismo momento de la instalación: las pequeñas dimensiones de la grúa de construcción móvil permitieron su montaje a tan solo 9,5 m de distancia del edificio, por lo que fue suficiente el corte parcial de la carretera. En segundo lugar, se excluye la posibilidad de que el operador de la grúa introduzca datos incorrectos en la configuración gracias al nuevo registro automático de estados de equipamiento, lo que garantiza una mayor seguridad en la obra.

Al utilizar la grúa de construcción móvil MK 140 de Liebherr, el nuevo concepto de pluma VarioJib pone a su disposición dos modos: el funcionamiento de traslación de carro estándar (modo de traslación de carro) y el funcionamiento de pluma abatible (modo basculante). En Fráncfort, la pluma de la MK 140 funcionó en el modo de traslación de carro con una inclinación de 45°. Con esta configuración, la capacidad de carga en la punta es de 1,9 t con un alcance máximo de 58,5 m y, en el edificio de

oficinas en Fráncfort, bastó un alcance de 40 m para elevar el material de tejado de 1,8 t de peso hasta una altura de 50 m.

La cabina-ascensor de altura regulable sin escalonamientos ha convencido al gruísta Günter Sliwa, que lleva manejando desde hace años únicamente grúas MK de Liebherr. Desde su punto de vista, la nueva cabina de la MK 140 supera incluso a la antigua por varios motivos: ofrece una protección considerablemente mayor, y es más espaciosa y cómoda. El operador de la grúa está completamente satisfecho con la serie. «Y si algo no funciona a la primera, en la línea directa de Liebherr te atienden con amabilidad y disposición. Hasta ahora siempre han solucionado los fallos en un plazo de 30 minutos como máximo», aclara Günter Sliwa.

Vídeo sobre la intervención en la obra del distrito financiero de Fráncfort:

<https://www.youtube.com/watch?v=wlhK9a-B9s>

#### Datos técnicos

	<b>Modo basculante</b>	<b>Modo de traslación de carro</b>
Capacidad de carga máx.	1.700 kg	8.000 kg
Capacidad de carga para alcance máx.	1.700 kg	1.900 kg
Alcance(s) máx.	60,0 / 62,5 / 65 m	58,5 m
Altura(s) bajo gancho máx.	89,7 / 92,0 / 94,4 m	75,5 m

#### Descripciones de imágenes

liebherr-mobile-construction-crane-mk140-wiesbauer.jpg

La grúa de construcción móvil de Liebherr MK 140 interviene en trabajos de techado en el distrito financiero de Fráncfort.

#### Contacto

Hans-Martin Frech

Gestión del mercado y marketing

Teléfono: +49 7351 41 23 30

E-mail: [hans-martin.frech@liebherr.com](mailto:hans-martin.frech@liebherr.com)

**Publicado por**

Liebherr-Werk Biberach GmbH

Biberach, Riss / Alemania

[www.liebherr.com](http://www.liebherr.com)